

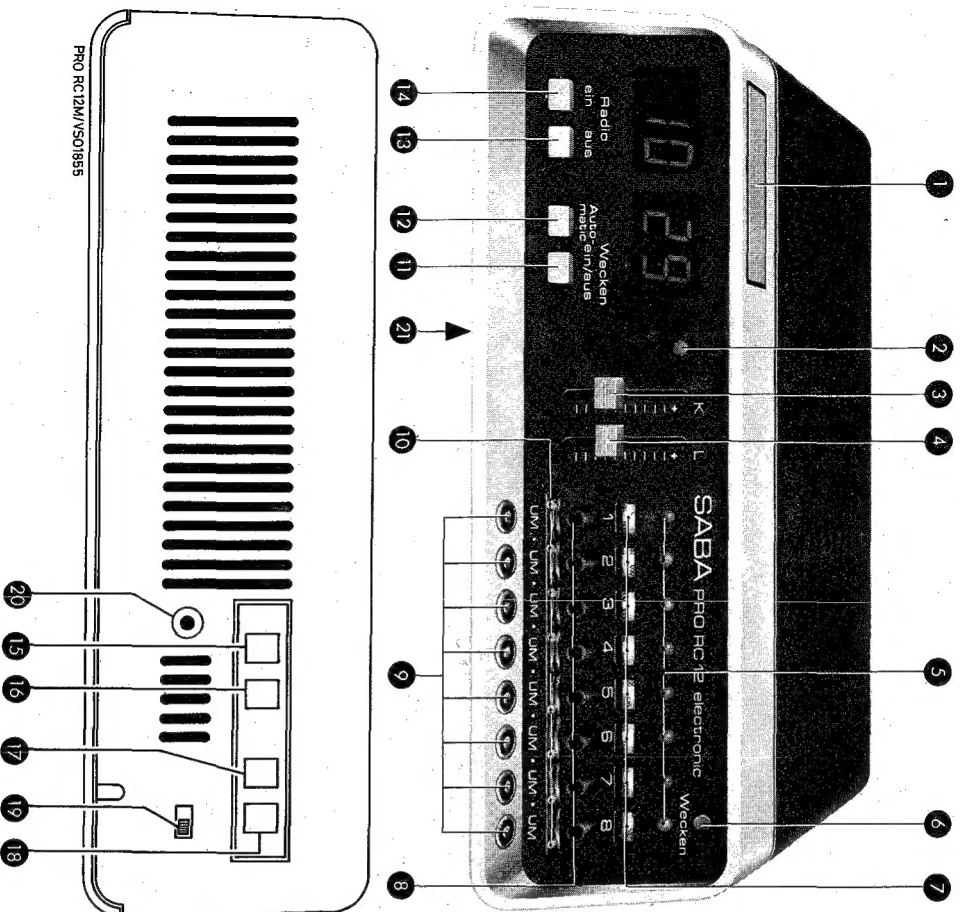
# SABA

PRO RC 12  
Bedienungsanleitung electronic M

1959



# SABA® PRO RC 12 electronic M



PRO RC12M/VS01855

# Kurzanleitung

# Technische Daten

1 Sensorfläche

2 Fotozelle

3 Klang

4 Lautstärke

5 Stationsanzeige

6 Weckanzeige

7 Senderanzeige

8 Senderwahl

9 Stationstasten

10 Bereichsumschaltung

11 Wecken-ein-aus

12 Zeitautomatic

13 Radio-aus

14 Radio-ein

15 Zeitkorrekturtaste

16 Zeitkorrektur langsam

17 Zeitkorrektur schnell

18 Weckzeit

19 Weckton

20 Kissenlautsprecher/Ohrhörer

21 Batteriefach

## Netzanschluß

220 V, 110 V, 50 Hz

## Leistungsaufnahme

9 W

## Wellenbereiche

UKW 87,5 ... 104 MHz

MW 510 ... 1630 kHz

## Kreise

FM 7

AM 5

## Zwischenfrequenz

FM 10,7 MHz

AM 460 kHz

## Antennen

FM Wurfantenne

AM Ferritantenne

## Ausgangsleistung

6 Watt Spitzenleistung

## Halbleiter

15 Transistoren

13 Dioden

4 Integrierte Schaltungen (IC)

## Sicherungen

Netz 1 x 125 mAF

Sekundär 1 x 1 AT

## Lautsprecher

8 Ohm

## Gehäusemaße

28 x 9 x 20,5 cm (B x H x T)

## FTZ-Prüfnummer

U 104

Änderungen vorbehalten!

## Wecken

Mit der Taste **11** wird die Weck-einrichtung ein- und ausgeschaltet. Zur Kontrolle dient die Anzeige **6**, die bei Stellung „ein“ leuchtet. Sie können sich durch ein akustisches Signal oder mit Radiomusik wecken lassen, indem Sie den Schalter **19** an der Rückseite des Gerätes in Stellung „Radio“ oder „Signal“ schieben. Beim Wecken mit „Radio“ ist zu beachten, daß das Gerät nur mit dem auf der Stationstaste 1 eingestellten Sender weckt. Da nicht alle Sender 24 Stunden senden, ist es in Zweifelsfällen z. B. in den frühen Morgenstunden empfehlenswert, sich mit „Signal“ wecken zu lassen. Sobald Sie wach geworden sind, kann das Signal oder die Radiomusik durch kurzes Berühren der Sensorfläche **1** abgeschaltet werden. Eine eingebaute Nachweckautomatik sorgt dafür, daß sich der Weckvorgang innerhalb einer Stunde alle 9 Minuten wiederholt. Wird ein Wiederholen nicht gewünscht, kann das Gerät durch Drücken der Taste **13** abgeschaltet werden. Das Gerät schaltet sich auch nach etwa 60 Minuten selbst ab, so daß ein Abschalten durch Sie nicht erforderlich ist. Dieses ist eine besonders bequeme Art beim Wecken mit Radiomusik.

Eine 24-Stunden-Weckautomatik sorgt dafür, daß das Gerät jeden Tag um die gleiche Zeit wieder weckt. Wird dies nicht gewünscht, z. B. am Wochenende, kann die Weckautomatik mit Taste **11** abgeschaltet werden.

## Zeitautomatik

Mit Taste **12** läßt sich das Radioteil für eine vorwählbare Zeit bis zu 60 Minuten einschalten und ermöglicht dadurch z. B. das Einschlafen mit Musik.

Wollen Sie diese Zeit verkürzen, so drücken Sie so lange Taste **12**, bis die Uhr sich auf die gewünschte Zeit eingestellt hat.

Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich das Gerät automatisch ab. Soll die Abschaltung früher erfolgen, so berühren Sie kurz die Sensorfläche **1**.

## Ein- und Ausschalten

Mit Taste **14** kann das Radioteil für beliebig lange Zeit in Betrieb gesetzt werden. Das Ausschalten erfolgt durch Drücken der Taste **13**.

## Rundfunkempfang

Mit den Schaltern **10** wählen Sie jeweils zwischen MW-Empfang und UKW-Empfang. Die einzelnen Stationen werden durch Berühren der Stationstasten **9** eingeschaltet.

Ein roter Leuchtpunkt **5** dient jeweils als Anzeige.

Durch Drehen der Regler **8** kann der gewünschte Sender eingestellt und auf der zugeordneten Skala **7** abgelesen werden. Die eingestellten Sender können jederzeit wieder durch Berühren der Stationstasten **9** eingeschaltet werden.

## Lautstärke

Die gewünschte Lautstärke stellen Sie mit Schieberegler **4** ein.

## Klang

Den Klang können Sie mit Schieberegler **3** der jeweiligen Sendung und dem persönlichen Geschmack anpassen.

## Antennen

Das Rundfunkteil verfügt über eine eingebaute Ferritantenne für Mittelwelle und eine Wurfantenne für UKW. Die auf dem Gehäuseboden aufgewinkelte Wurfantenne muß abgewickelt und so ausgelegt werden, daß die UKW-Sender am besten empfangen werden.

## Kissenlautsprecher/Ohnhörer

Ein Kissenlautsprecher oder ein Ohnhörer kann an Buchse **20** angeschlossen werden. Der Gerätelautsprecher ist dann abgeschaltet.

**Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Die Bedienung beinhaltet zwar keine Schwierigkeiten, doch können Sie nur dann alle Möglichkeiten voll ausnützen, wenn Sie das Gerät genau kennen. Beachten Sie bitte auch die folgenden Hinweise. Setzen Sie das Gerät nicht übermäßiger Wärme oder Feuchtigkeit aus.**

**Öffnen Sie niemals selbst das Gerät. Arbeiten am Chassis — hierzu zählt auch das Einstellen der sogenannten Service-Regler — dürfen nur vom Fachmann vorgenommen werden.**

## **Netzanschluß**

Der Netzanschluß erfolgt an das übliche Wechselstromnetz mit 220 V 50 Hz. Sobald Sie das Gerät angeschlossen haben, leuchten die Ziffern der elektronischen Uhr auf.

Das Gerät kann aber auch an einem Wechselstromnetz mit 110 V/50 Hz betrieben werden. Hierzu muß das Gerät vorher von Ihrem Fachhändler umgeschaltet werden.

## **Notstromversorgung**

Damit bei Netzausfall die Uhr korrekt weiterläuft und nicht anschließend eine falsche Zeit anzeigt, besitzt das Gerät eine Notstromversorgung. Die Leuchtziffern erlöschen dabei jedoch.

Zwei handelsübliche 9-V-Flachbatterien (9 V IEC 6 F 22) werden in das Batteriefach 21 eingesetzt.

Zum Öffnen schieben Sie bitte den Deckel in Pfeilrichtung.

Falls die Batterien verbraucht sind oder keine eingesetzt waren, erinnert Sie das Gerät nach Ende des Netzausfalls durch Blinken der ersten Ziffer daran, daß die Uhrzeit korrigiert werden muß.

## **Helligkeit**

Die Helligkeit der Leuchtziffern wird automatisch durch eine Fotozelle 2 der jeweiligen Raumhelligkeit angepaßt.

## **Uhrzeitkorrektur**

Zum Einstellen der Uhrzeit dienen die Tasten 15, 16 und 17. Die Korrektur erfolgt grundsätzlich durch Vorwärtslaufen der Uhr. Während Taste 15 hierzu ständig gedrückt sein muß, kann mit Taste 17 der schnelle Vorlauf (Grobeinstellung) und der Taste 16 der langsame Vorlauf (Feineinstellung) betätigt werden.

Am einfachsten läßt sich die genaue Zeit einstellen, indem Sie zuerst mit dem schnellen Vorlauf die Zeit bis etwa 10 Minuten vor die Einstellzeit stellen, danach kann die Einstellung mit dem langsamen Vorlauf vorgenommen werden.

## **Weckzeit**

Durch Drücken der Taste 18 oder 11 wird die eingestellte Weckzeit angezeigt. Soll eine Änderung dieser Weckzeit erfolgen, so drücken Sie bitte noch zusätzlich eine der Tasten 17 (schnell) oder 16 (langsam).

Manchmal kann es vorteilhaft sein, beim Einstellen der Weckzeit von 12 Uhr zu beginnen. Hierzu drücken Sie bitte alle 3 Tasten 18, 17 und 16 gleichzeitig. Dadurch wird die Weckzeit auf 12 Uhr geschaltet und anschließend erfolgt die Einstellung wie beschrieben.

# SABA Service-Organisation

7730 Villingen-Schwenningen · Postfach 2060 · Telefon (07721) \* 851

Bitte lassen Sie beim Kauf des Gerätes die beiliegende Garantie-Urkunde vom Fachhändler ausfüllen und bewahren Sie diese sorgfältig auf. Bei eventuellen Störungen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler, der vor allem auch für den Garantie-Service zuständig ist. Auskünfte erteilen Ihnen auch gerne die untenstehenden Generalvertretungen und Verkaufsstellen.

## SABA VERKAUFSFILIALEN

1000 Berlin 10	Ernst-Reuter-Platz 10 Tel. (0 30) 3 43 10 91
4000 Düsseldorf	Tusmanistraße 89/91 Tel. (02 11) 49 19 15
4300 Essen	Alfredstraße 146/148 Tel. (02 01) 4 18 57
Frankfurt/M	Frankfurter Straße 77 Tel. (0 61 96) 4 30 02 / 4
6236 Eschborn	Mackenheimer Str. 4-6
6800 Mannheim 24	Tel. (06 21) 85 30 61
4400 Münster	Sulstraße 7 Tel. (02 51) 5 71 13 und 5 76 83
6600 Saarbrücken 6	Saargemünder Straße 97 Tel. (06 81) 85 20 15

## SABA GENERALVERTRETUNGEN

2800 Bremen 41	Sommerberger Straße 18 Tel. (04 21) 46 90 91
7800 Freiburg/Brsg.	Wesentalstraße 29 Tel. (07 61) 4 09 66 / 67
2000 Hamburg 28	Billstraße 33 Tel. (0 40) 78 15 81
3000 Hannover-Hainholz	Meelbaumstraße 7 Tel. (05 11) 67 10 11
3500 Kassel-Waldau	Friederbaumsstraße 26 Tel. (05 61) 5 50 43
Koblenz	Dt. Otto-Siedlung 50 Tel. (0 26 22) 20 96
5413 Bendorf/Rhein	Max-Planck-Straße 13 Tel. (0 22 34) 5 60 56
5000 Marsdorf	Paul-Gerhardt-Allee 4 Tel. (0 89) 88 64 23 / 26
8000 München 60	Heideloffstraße 21-23 Tel. (09 11) 44 56 51 / 53
8500 Nürnberg	

## 7980 Ravensburg

## 8400 Regensburg

## 7000 Stuttgart W

## SABA SERVICE-STELLEN

Hindenburgstraße 36 Tel. (07 51) 39 44 / 45	Stapenhorststraße 35 A
Liebigstraße 4 Tel. (09 41) 5 20 96	Mühlwerkstraße 50
Seneiderstraße 46-48 Tel. (07 11) 62 08 46 / 47	Kirchhofallee 8
	Danziger Straße 20 Tel. (0 67 52) 82 33
	Friedrichsallee 1b
	Werderstraße 7
	Firma Peter Weber

## SABA GENERALVERTRETUNGEN

Australien	Electrosound Pty. Ltd. 28 King Street Rockdale N. S. W. 2216
Belgien	Ets Fr. Diron SA. 96/100, Av. Albert Giscard B-1290 Bruxelles III
Dänemark	Knud V. Hansen A/S Højnasvej 56 DK - 2610 Rødovre
Finnland	ASE Osakeyhtiö (Oy) Kansakoulukatu 5 SF - 00100 Helsinki 10
Frankreich	SABA-FRANCE S.A.R.L. 1, Rue Jean Perrin F - 93155 Le Blanc Mesnil
Griechenland	Saravetos Bros. S.A. Sira 82 Athens-Kallithea

## Großbritannien

## Italien

## Jugoslawien

## Luxemburg

## Niederlande

## Norwegen

## SABA Television Ltd.

6-12 Combrook Park Road  
Manchester M15 4EE

SABA Italia SRL  
via Parli di Bolzano, 17  
I - 39100 Bolzano

VOCE Export-Import  
Abteilung CEFRA  
YU - 41000 Zagreb

Bogovcova 3  
A. Loschetter & Fils  
41, Boulevard Prince Henri

Luxembourg  
SABA-Niederland B.V.  
Utrechtseweg 340

De Bilt  
NEEB  
Norask Elektrisk & Brown

Boven  
Postbox 429  
Oslo

## Österreich

## Schweden

## Schweiz

## Spanien

## Türkei

SABA Ges.m.b.H.  
Speisingerstraße 68  
A - 1130 Wien

SABA RADIO PRODUCTS AB  
Box 2053  
S - 421 02 V Fritunda 2

Electromusic AG  
Basler Straße 9  
CH - 4102 Birmingen 1

SABA-España  
Ronda General-Mitre 130  
Barcelona-6

Butromakina  
Meclisimebusan Cd. No. 551  
Türker Han

Findikil - Istanbul